QEE3734

GX 1008B
GX 1005B

10/100 Mbit/s kiire Etherneti kommutaator

Installi lühijuhend

Autoriõigus © 2008 ASUSTeK COMPUTER INC.
Kõik õigused reserveeritud.

Sissejuhatus

Täname, et ostsite kommutaatori ASUS GX 1008B/1005B!

See kõrge jõudlusega 10/100Mbit/s kiire Etherneti kommutaator on varustatud automaatse kooskõlastamise ja automaatse MDI/MDI-X funktsioonidega, isehäälestusega, salvestuse ja edastamise lülitusrežiimiga ja eraldiseisvate 10/100Mbit/s ühendustega.

Funktsioonid

- **Automaatne kooskõlastamine.** See funktsioon võimaldab kommutaatoril automaatselt kokku leppida kõrgeima võimaliku ühise edastuskiiruse kahe seadme vahel.
- **Automaatne MDI / MDI-X funktsioon.** See funktsioon võimaldab kasutada iga porti, et luua ühendust teise kommutaatoriga või jaoturiga, ilma ristiasetusega RJ-45 kaablita.
- **Isehäälestus.** Seade ei vaja mingit tarkvara ja on täiesti ühilduv kõigi võrguprotokollidega.
- **Salvestuse ja edastamise lülitusrežiim.** Võimaldab madalat latentsusaega ja elimineerib kõik võrgutõrked, kaasa arvatud runt ja tsükkelkoodkontrolli tõrkepaketid. Täisdupleksrežiimis toimub freimide edastamine ja vastuvõtt samaaegselt. See leiab aset ilma põrgeteta ja võrgu ribalaiust kahekordselt suurendamata.
- **Eraldiseisvad 10/100Mbit/s ühendused.** Kommutaator tagab eraldiseisva 10/100 Mbit/s ühenduse iga ühendatud kliendiga ilma ribalaiust ummistamata.

Pakendi sisu

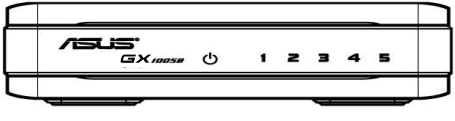
Enne, kui alustate, veenduge, et pakendis on:

☑ Üks kommutaator (5-pordiline või 8-pordiline 10/100 Mbit/s kiire Etherneti kommutaator)
☑ Vahelduvvoolu toiteadapter
☑ Installi lühijuhend

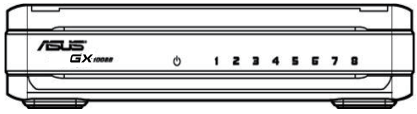
Tehnilised andmed

Standardid	IEEE 802.3 10BASE-T IEEE 802.3u 100BASE-TX IEEE 802.3x täisdupleks ja andmevoo juhtimine
Liides	5 x 10/100Mbps RJ-45 kiire Etherneti porti 8 x 10/100Mbps RJ-45 kiire Etherneti porti
Üleslink	Automaatne MDI/MDI-X (Automaatne pööramine)
Võrgu kiirus	10/100 Mbit/s täis-/poolduplekrežiim, automaatne tuvastus
MAC aaddressite tabel	2K MAC aadressikirjeid
Mälu	348 Kbitti (GX1005B) 448 Kbitti (GX1008B)
Toide	Väline toiteadapter 9V alalisvoolu, 0.5A
Elektromagnethäired	CE, FCC ja VCCI klass B

Esipaneeli valgusdioodindikaatorid



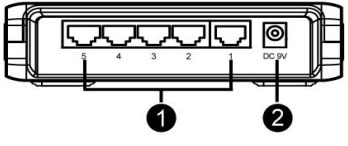
GX1005B



GX1008B

Valgusdiood	Värv	Olek	Kirjeldus
POWER (TOIDE)	Roheline	PÕLEB	Kommutaator on sisse lülitatud.
		KUSTUNUD	Kommutaator on välja lülitatud.
LINK/ACT (ÜHENDUS/ AKTIIVSUS)	Roheline	PÕLEB	Ühendus on loodud.
		VILGUB	Ühendus on loodud, toimub andmete edastamine või vastuvõtt.
		KUSTUNUD	Ühendus puudub

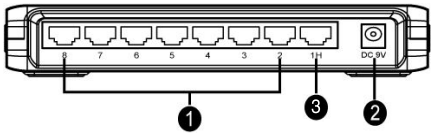
Pordid tagapaneelil



GX1005B

1 **Pordid 1-5**. Viis 10/100 Mbit/s RJ-45 porti arvutite või võrguseadmete ühendamiseks.

2 **Toitepesa**. Sellesse porti ühendatakse vahelduvvoolu toiteadapter.



GX1008B

1 **Pordid 1-8.** Kaheksa 10/100 Mbit/s RJ-45 porti arvutite või võrguseadmete ühendamiseks.

2 **Toitepesa**. Sellesse porti ühendatakse vahelduvvoolu toiteadapter.

3 **1H.** See port on varustatud funktsiooniga First Priority Bandwidth (Prioriteetne ribalaius).

Arvutite ühendamine kommutaatoriga

Ühendage võrgukaabel kommutaatoriga. Kommutaator tuvastab automaatselt sellega ühendatud kaabli ja kohandab kiirust ja dupleksi.

Sisselülitamine

1 Ühendage vahelduvvoolu toiteadapter kommutaatori toitepesaga seadme tagaküljel.

2 Ühendage adapteri pistik vahelduvvoolu toiteallikaga.

Garantiiteave

Lugege ASUS veebilehel toodud teavet või võtke ühendust jaemüüjaga.